## **CLAIMS ONLY**

7 3 - 01 - 0 €

	IIV	

1	ENT	AFTER 2nd AMENDMENT		AFTER 1st AMENDMENT		AS FILED		
2	EP.	DEP	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	
3		<u> </u>					1	1
4       /         5       /         6       /         7       /         8                 9                 10                 11       (         12       (         13       (         14       (         15       (         16       (         17       (         18       (         19       (         20       1         21       (         22       (         23       (         24       (         25       (         26       (         27       (         28       (         29       (         30       (         31       (         32       (         33       (         34       (         35       (         36       (         37       (         38       (         39       (         40       (         41       ( <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>2</td>						1		2
5		ļ			<u> </u>			
6						<u> </u>		4
7 8 9 10 11 11 12 13 14 14 15 16 17 18 19 19 20 21 1, 22 2, 23 ( 24 1, 25 1 26 27 28 29 30 31 31 32 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 48 49 50								5
7       8         9       !         10       !         11       !         12       !         13       !         14       !         15       !         16       !         17       !         18       !         19       !         20       !         21       !         22       !         23       !         24       !         25       !         26       27         28       29         30       31         32       33         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48         49       50         50       10						1		6
9						1		7
10		L				l		8
11								9
12						1		10
13						(		11
14       /         15       /         16       /         17       /         18       /         19       /         20       /         21       /         22       /         23       /         24       /         25       /         26       27         28       29         30       31         32       33         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48         49       50         50       7						l t		12
15			1			t		13
16       ,         17       ,         18       !         19       !         20       !         21       ,         22       ,         23       ,         24       ,         25       ,         26       .         27       .         28       .         29       .         30       .         31       .         32       .         33       .         34       .         35       .         36       .         37       .         38       .         39       .         40       .         41       .         42       .         43       .         44       .         45       .         46       .         47       .         48       .         49       .         50       .						1		14
17							. 1	15
18       !         19       !         20       !         21       !         22       !         23       !         24       !         25       !         26       .         27       .         28       .         29       .         30       .         31       .         32       .         33       .         34       .         35       .         36       .         37       .         38       .         39       .         40       .         41       .         42       .         43       .         44       .         45       .         46       .         47       .         48       .         49       .         50       .			ļ			1		16
19		ļ			ļ	<del></del>		17
20								18
21								19
22			<u> </u>			1		20
23		ļ	ļ				1	
24       /         25       /         26       -         27       -         28       -         29       -         30       -         31       -         32       -         33       -         34       -         35       -         36       -         37       -         38       -         39       -         40       -         41       -         42       -         43       -         44       -         45       -         46       -         47       -         48       -         49       -         50       -		ļ	<u> </u>		ļ			22
25						1		23
26			ļ			1		24
27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50		ļ				1		25
28       29         30       31         31       32         33       34         35       36         37       38         39       40         41       42         43       44         45       46         47       48         49       50		<u>.</u>	ļ		ļ <u>-</u>			26
29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50		<u> </u>						27
30 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 45 45 46 47 48 49 50 50 50		1	<b>.</b>	L				28
31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 45 45 46 47 48 49 50 50 50		<del>-</del>	<u> </u>		<b>.</b>	ļ <u>.</u>		29
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50		<b>.</b>	ļ					
33 34 34 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 50 50 50			<b> </b>		1	ļ		
34		1	ļ		-	<u> </u>		
35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 50		<u> </u>	ļ		<b> </b>	ļ		
36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 50 50		4		ļ. <u></u>	<u> </u>			
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50		+			ļ	. <b>.</b>		
38 39 40 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 50		—			<del> </del>	ļ		
39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 50 50 50			ļ	ļ	<u> </u>	ļ		
40 41 41 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50			<del> </del>	<del> </del>	ļ <u>-</u>	<u> </u>		
41 42 43 44 44 44 45 45 46 47 48 49 50 50 50		+	<b>↓</b>	<b></b>	<del> </del>			
42 43 44 44 44 45 45 46 47 48 49 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50		+	<del> </del>	-	<del>                                      </del>	<b> </b>		
43 44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		ļ	<del> </del>	ļ	<del>  -</del>	ļ	ļ	
44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		+-	<b>_</b>	<b>├</b>	<b></b>	<del> </del>	<u> </u>	
45 46 47 48 49 50		-	<del> </del>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>_</b>		
46 47 48 49 50		┵-	<b>↓</b>	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>		
47 48 49 50			<del> </del>	<b> </b> -	<b></b>	<del> </del>	<b> </b>	
48 49 50			<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>			
49 50			<del> </del>	<del>    </del>	-	1-	<u> </u>	
50		-	<del> </del>	<del> </del>	ļ	4	<u> </u>	
TOTAL		-	<b></b>	ļ	<del> </del>			
1111B1 1 . t . 1				<del> </del>	+	1-		
	<del>=</del>	_					_ خ	TOTAL IND.
TOTAL DEP. 72	in an	- (22		<b>(52)</b>		<b>\$30</b>	2%	
TOTAL CLAIMS 2.5	<del>γ</del>		4	*	1	<b>9</b>	1	TOTAL

	[+		[*		*	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
51		<u> </u>		ļ		ļ
52			ļ	<b>↓</b>		<b> </b>
53		ļ	1	<u> </u>	ļ	ļ
54		ļ	ļ <u>-</u>	ļ	ļ	
55			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
56		<u> </u>	<u> </u>			<b> </b>
57				<del> </del>	ļ <u></u>	ļ
58		ļ		ļ	ļ	<u> </u>
59		<del> </del>		<u> </u>	·	<del> </del>
60		<u> </u>	<b> </b>			
61		ļ	ļ <u> </u>			ļ
62			ļ	ļ. —	<u> </u>	<u> </u>
63			<u> </u>	<u> </u>	ļ	
64		ļ	ļ	ļ	ļ	
65		ļ	ļ	ļ	<u> </u>	ļ
66			ļ	<u> </u>	1	ļ
67		<u> </u>	ļ		Ļ	ļ
68		ļ	<u> </u>		1	ļ
69					ļ	ļ
70			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
71			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
72			ļ <u> </u>		ļ .	<u> </u>
73	ļ		<u> </u>	1		
74			<u> </u>			
75			<u> </u>		1	
76			<u> </u>			
77						
78				<u> </u>		
79						<u> </u>
80	]				<u> </u>	
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88			1			
89			T			
90			T			
91	i i					
92	1					
93						
94						
95	<b>†</b>				1	
96	1			1		
97	1	1			1	<b>—</b>
98	<b>†</b>			1		$\top$
99	<del> </del>		<del> </del>	+		$\top$
100	<del>                                     </del>		+	1	+	+
TOTAL IND.	<del>                                     </del>	+	+	<del>  _</del>	+	<del>                                     </del>
	<del> </del>		<u> </u>			] 🚚
TOTAL DEP.	<u> </u>				<u></u>	
TOTAL						

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-98)